No. Name and domicile of Company	Shareholdings in %	Held by No.	Held in %
A. Fully consolidated group companies			
Algeria			
1 Blohm+Voss El Djazair S.a.r.l., Algier, Algeria *Argentina**	100,00	369	
2 thyssenkrupp Elevadores S.A., Buenos Aires, Argentina	100,00	382	94,9
3 thyssenkrupp Industrial Solutions Argentina S.A., Buenos Aires, Argentina	100,00	35 135	5,0
Australia 4 SONARTECH ATLAS PTY LIMITED, Macquarie Park/New South Wales, Australia	100,00	69	
5 thyssenkrupp Elevator Australia Pty. Ltd., Sydney/New South Wales, Australia	100,00	7	
6 thyssenkrupp Industrial Solutions (Australia) Pty. Ltd., Perth, Australia	100,00	135	
7 thyssenkrupp Lifts Pacific Pty. Ltd., Alexandria/New South Wales, Australia	100,00	119	
8 thyssenkrupp Materials Australia Pty. Ltd., Chatswood NSW , Australia	100,00	216	
Bahrain			
9 thyssenkrupp Elevator Almoayyed W.L.L., Manama, Bahrain Bangladesh	70,00	119	
10 thyssenkrupp Elevator (BD) Pvt. Ltd., Dhaka, Bangladesh	100,00	224	
Belgium			
11 thyssenkrupp Home Solutions N.V., Gent, Belgium	100,00	102	0,07
		312	99,93
12 thyssenkrupp Liften Ascenseurs S.A., Brussel, Belgium	100,00	119	0,00
	400.00	120	100,00
13 thyssenkrupp Materials Belgium N.V., Lokeren, Belgium	100,00	123 144	65,59
14 thyssenkrupp Plastics Belgium N.V./S.A., Lokeren, Belgium	100,00	123	34,41 100,00
14 thyssoliki upp i lastics belgium 14.470.74., Eukeren, belgium	100,00	147	0,00
15 thyssenkrupp Steel Heavy Plate Antwerp N.V., Antwerp, Belgium	100,00	100	0,00
		161	100,00
3otswana 16 thyssenkrupp Industrial Solutions (Botswana) (Proprietary) Limited, Gaborone, Botswana	100,00	135	0,03
		343	99,97
Brazil			
17 BercoSul Ltda., Hortolandia-São Paulo, Brazil	100,00	21	0,00
18 RIP Serviços Siderúrgicos Ltda., Rio de Janeiro, Brazil	100,00	238 30	100,00
19 Thyssen Trading S.A., São Paulo, Brazil	100,00	144	
20 thyssenkrupp Autômata Industria de Peças Ltda., São Paulo, Brazil	80,00	30	
21 thyssenkrupp Brasil Ltda., Diadema, Brazil	100,00	163	71,52
		108	1,14
		112	17,29
		195	10,05
22 thyssenkrupp Comércio de Combustíveis e Gases Ltda., Rio de Janeiro, Brazil	99,48	145	
23 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Guaiba, Brazil	99,78	382	F7 00
24 thyssenkrupp Industrial Solutions Ltda., Diadema-São Paulo, Brazil	100,00	135 162	57,22 42,78
25 thyssenkrupp Infrastructure Brasil Ltda., Rio de Janeiro, Brazil	100,00	21	0,00
		144	100,00
26 thyssenkrupp Marine Systems do Brasil Indústria e Comércio Ltda. , Moncoes, Brazil	100,00	21	1,00
		141	99,00
27 thyssenkrupp Metalúrgica Campo Limpo Ltda., Campo Limpo Paulista, Brazil	59,77	319	
28 thyssenkrupp Metalúrgica Santa Luzia Ltda., Santa Luzia, Brazil	100,00	27	
29 thyssenkrupp rothe erde Brazil Participacões Ltda., Diadema, Brazil	100,00	21 30	99,90 0,10
30 thyssenkrupp Servicos Siderurgicos Ltda., Sao Paulo, Brazil	100,00	21	0,00
	,	144	100,00
Brunei 31 thus sorkrupp Industrial Solutions RPN SDN RHD Brunei Brunei	100.00	6	1.00
31 thyssenkrupp Industrial Solutions BRN SDN BHD, Brunei, Brunei	100,00	367	1,00 99,00
32 Berco Bulgaria EOOD, Apriltsi, Bulgaria	100,00	238	
33 Mining Plants & Systems Bulgaria EOOD, Sofia, Bulgaria	100,00	135	
32 Berco Bulgaria EOOD, Apriltsi, Bulgaria			

		382	98,84
36 ThyssenKrupp Industrial Solutions (Chile) Limitada, Santiago de Chile, Chile	100,00	135	0,10
		426	99,90
37 thyssenkrupp Steel Chile SpA, Santiago, Chile	100,00	161	
China 38 Chengdu thyssenkrupp Fawer Spring Co. Ltd., Chengdu, China	100,00	51	
39 Defontaine (Qingdao) Machinery Co., Ltd., Jiaonan City, Shandong Province, China	100,00	163	
40 Marohn thyssenkrupp Elevator Co. Ltd., Shanghai, China*	51,00	42	
41 Thyssen Elevators Co., Ltd., Zhongshan, China	100,00	119	
42 thyssenkrupp (China) Ltd., Beijing, China	100,00	104	
43 thyssenkrupp Access China Ltd., Shanghai, China	100,00	42	
44 thyssenkrupp Aerospace (Suzhou) Co., Ltd., Shanghai, China	100,00	163	
45 thyssenkrupp Aerospace (Xi'an) Co., Ltd., Xi'an, China	100,00	163	
46 thyssenkrupp Airport Systems Co. (Zhongshan) Ltd., Zhongshan/Guangdong, China	100,00	42	
47 thyssenkrupp BulkTec (China) Ltd., Beijing, China	100,00	42	
48 thyssenkrupp Elevators (Shanghai) Co., Ltd., Shanghai, China	100,00	42	
49 thyssenkrupp Engine Components (China) Co., Ltd., Nanjing, China	100,00	163	
50 thyssenkrupp Escalator Co. (China) Ltd., Zhongshan/Guangdong, China	100,00	42	
51 thyssenkrupp Fawer Liaoyang Spring Co., Ltd., Liaoyang/Liaoning, China	60,00	42	
52 thyssenkrupp Industrial Solutions (China) Co., Ltd., Shanghai, China	100,00	42	
53 thyssenkrupp Materials (Shanghai) Co., Ltd., Shanghai, China	70,00	144	
54 thyssenkrupp Materials Trading Tianjin Co., Ltd. , Tianjin, China	100,00	145	
55 thyssenkrupp Presta Dalian Co. Ltd., Dalian, China	100,00	42	
56 thyssenkrupp Presta Fawer (Changchun) Co. Ltd., Changchun, China	60,00	195	
57 thyssenkrupp Presta Fawer Changzhou Co., Ltd., Changzhou, China	100,00	56	
58 thyssenkrupp Presta HuiZhong Shanghai Co., Ltd., Shanghai, China	60,00	195	
59 thyssenkrupp Presta Shanghai Co. Ltd., Shanghai, China	100,00	42	
60 thyssenkrupp rothe erde (Xuzhou) Ring Mill Co., Ltd., Xuzhou, China	100,00	163	
61 thyssenkrupp Springs and Stabilizers (Pinghu) Ltd., , China	100,00	42	
62 thyssenkrupp Steel (Beijing) Co., Ltd., Beijing, China	100,00	320	
63 thyssenkrupp Steering Changzhou Ltd., Changzhou, China	100,00	42	
64 thyssenkrupp System Engineering (Shanghai) Co., Ltd., Shanghai, China	100,00	42	
65 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Shanghai) Co., Ltd., Shanghai, China	100,00	255	
66 thyssenkrupp Valvetrain China Ltd., Changzhou, China	100,00	42	
67 Xuzhou Rothe Erde Slewing Bearing Co., Ltd., Xuzhou, China		42	
	60,00		
Curacao	•		
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao	100,00	316	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany	100,00	316	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen	100,00	316 163	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen	100,00 100,00 100,00	316 163 69	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode	100,00 100,00 100,00 100,00	316 163 69 120	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	316 163 69	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf	100,00 100,00 100,00 100,00	316 163 69 120 154	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	316 163 69 120 154 93	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 94,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 94,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 94,00 100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 94,00 100,00 100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 94,00 100,00 100,00 100,00 100,00 87,98	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 94,00 100,00 100,00 100,00 87,98 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 94,00 100,00 100,00 87,98 100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 Bl.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 144	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escaltor GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiliigungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schwelgern GmbH, Duisburg	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 141 144	
Curracao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteilligungs-Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schwelgern GmbH, Duisburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F.	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 141 144 161 120	
Curracao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteilligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck CmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schwelgem GmbH, Duisburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F.	100,00 79,96 100,00 100,00 75,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 141 144 161 120 144	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkenr GmbH, Düsburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontrot Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schweigern GmbH, Duisburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F. 91 Max Cochius GmbH, Berlin 92 PSL Wälzlager GmbH, Dietzenbach	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 141 144 161 120 144 375	40.77
Curracao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteilligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck CmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schwelgem GmbH, Duisburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F.	100,00 79,96 100,00 100,00 75,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 144 161 120 144 375 81	40,77
Curacao 88 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 89 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andemach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereilbetriebsgesellschaft Schwelgern GmbH, Duisburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F. 91 Max Cochius GmbH, Berlin 92 PSL Wälzlager GmbH, Dietzenbach 93 Rasselstein Verwaltungs GmbH, Neuwied	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 141 144 161 120 144 375 81 161	40,77 59,23
Garnary 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Autzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Urnwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hültenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schwelgem CmbH, Duisburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F. 91 Max Cochius GmbH, Jerlin 92 PSL Wätzlager GmbH, Dietzenbach 93 Rasselstein Verwaltungs GmbH, Neuwied	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 144 161 120 144 375 81 161 144	
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HVDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Diensteistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Welßblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Gütterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibstriebsgesellschaft Schweigern GmbH, Duisburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F. 91 Max Cochius GmbH, Berlin 2 PSL Wälzlager GmbH, Dietzenbach 93 Rasselstein Verwaltungs GmbH, Neuwied	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 144 161 120 144 375 81 161 144 119	
Curracao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Betelligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hütterwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Secalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schwelgern GmbH, Düsburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F. 91 Max Cochius GmbH, Berlin 92 PSL Wälzlager GmbH, Dietzenbach 93 Reisebüro Dr. Tigges Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Essen 95 Rheinstahl Union Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Essen 96 SVG Steinwerder Verwaltungsgesellschaft mbH, Hamburg	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 144 161 120 144 375 81 161 144 119 163	
Curracao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Betelligungs-Gesellschaft für Dienstelsistungen und Unweltletchnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schwelgem GmbH, Duisburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F. 91 Max Cochius GmbH, Berlin 92 PSL Wälzlager GmbH, Dietzenbach 93 Rasselstein Verwaltungs Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Essen 95 Rheinstahl Union Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Düsseldorf 96 SVG Stienwerder Verwaltungsgesellschaft mbH, Hamburg 97 Tepper Aufzüge GmbH, Münster	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 144 161 120 144 375 81 161 144 119 163 120	59,23
Curracao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Betelligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hütterwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Secalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schwelgern GmbH, Düsburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F. 91 Max Cochius GmbH, Berlin 92 PSL Wälzlager GmbH, Dietzenbach 93 Reisebüro Dr. Tigges Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Essen 95 Rheinstahl Union Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Essen 96 SVG Steinwerder Verwaltungsgesellschaft mbH, Hamburg	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 144 161 120 144 375 81 161 144 119 163 120 110	59,23 5,10
Curracao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HYDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Banter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohm + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Betelligungs-Gesellschaft für Dienstelsistungen und Unweltletchnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Weißblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Eisen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinekommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibetriebsgesellschaft Schwelgem GmbH, Duisburg 90 LiftEquip GmbH Elevator Components, Neuhausen a.d.F. 91 Max Cochius GmbH, Berlin 92 PSL Wälzlager GmbH, Dietzenbach 93 Rasselstein Verwaltungs Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Essen 95 Rheinstahl Union Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Düsseldorf 96 SVG Stienwerder Verwaltungsgesellschaft mbH, Hamburg 97 Tepper Aufzüge GmbH, Münster	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 144 161 120 144 375 81 161 144 119 163 120	59,23
Curacao 68 Thyssen Sudamerica N.V., Willemstad, Curacao Germany 69 ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Bremen 70 ATLAS HVDROGRAPHIC GmbH, Bremen 71 B.L.S. Aufzugservice GmbH, Walsrode 72 Barter See Vermögensverwaltung GmbH, Düsseldorf 73 Becker & Co. GmbH, Neuwied 74 BERCO Deutschland GmbH, Ennepetal 75 Blohn + Voss Shipyards & Services GmbH, Hamburg 76 CCI Crane Cooperation International Handelsgesellschaft mbH, Essen 77 Dorea Grundstücksverwaltungsgesellschaft mbH & Co. Vermietungs KG, Mainz 78 DSU Beteiligungs-Gesellschaft für Dienstleistungen und Umwelttechnik mbH, Oberhausen 79 DWR - Deutsche Gesellschaft für Welßblechrecycling mbH, Andernach 80 EH Güterverkehr GmbH, Duisburg 81 Elsen- und Hüttenwerke AG, Andernach 82 ELEG Europäische Lift + Escalator GmbH, Düsseldorf 83 German Marine Systems GmbH, Hamburg 84 GLH GmbH, Essen 85 Hagenuk Marinskommunikation GmbH, Flintbek 86 Howaldtswerke-Deutsche Werft Beteiligungs-GmbH, Kiel 87 IKL Ingenieurkontor Lübeck GmbH, Kiel 88 Jacob Bek Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Ulm 89 KBS Kokereibertiebsgesellschaft Schwelgem GmbH, Duisburg 90 Lifftequip GmbH Eisvard Components, Neuhausen a.d.F. 91 Max Cochius GmbH, Berlin 92 PSL Wälzbiger GmbH, Dietzenbach 93 Rasselstein Verwaltungs GmbH, Neuwied 94 Reisebüro Dr. Tigges Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Düsseldorf 95 Skeinstahl Union Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Essen 96 Rheinstahl Union Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Düsseldorf 96 SVG Steinwerder Verwaltungsgesellschaft mbH, Hamburg 97 Tepper Aufzüge GmbH, Münster 98 Thyssen Liegenschaften Verwaltungs- und Verwertungs GmbH & Co. KG Industrie, Essen	100,00 100,00	316 163 69 120 154 93 163 163 104 104 146 152 161 161 119 163 163 69 141 144 161 120 144 375 81 161 144 119 163 120 110 163	59,23 5,10 94,90

100 Thyssen Stahl GmbH, Düsseldorf		100,00	115	
101 thyssenkrupp Academy GmbH, Düsseldorf		100,00	163	
102 thyssenkrupp Access Solutions GmbH, Essen		100,00	119	
103 thyssenkrupp Aerospace Germany GmbH, Rodgau, Nieder-Roden		100,00	144	
104 thyssenkrupp AG, Duisburg und Essen	3)	100,00		
105 thyssenkrupp AT.PRO tec GmbH, Essen		67,10	145	
106 thyssenkrupp Aufzugswerke GmbH, Neuhausen a.d.F.		99,50	120	
107 thyssenkrupp Aufzüge GmbH, Neuhausen a. d. Fildern		100,00	121	
108 thyssenkrupp Automotive Systems GmbH, Essen		100,00	163	
109 thyssenkrupp Bilstein GmbH, Ennepetal		100,00	104	5,01
			163	94,99
110 thyssenkrupp Business Services GmbH, Essen		100,00	104	
111 thyssenkrupp Carbon Components GmbH, Wilsdruff		84,64	108	
112 thyssenkrupp Components Tech GmbH, Essen		100,00	126	
113 thyssenkrupp Components Technology Holding GmbH, Essen		100,00	163	
114 thyssenkrupp DeliCate GmbH, Düsseldorf		100,00	154	
115 thyssenkrupp Dritte Beteiligungsgesellschaft mbH, Duisburg		100,00	163	
116 thyssenkrupp Edelstahl-Service-Center GmbH, Willich		100,00	144	44.00
117 thyssenkrupp Electrical Steel GmbH, Gelsenkirchen		99,58	100	11,96
440 thurses have Floridal Chall Veryality as assaultable fit while Calcardiants		400.00	118	87,62
118 thyssenkrupp Electrical Steel Verwaltungsgesellschaft mbH, Gelsenkirchen		100,00	161	62,46
440 Numeralana Flausta AC Discalded		400.00	81	37,54
119 thyssenkrupp Elevator AG, Düsseldorf		100,00 100,00	163 119	
120 thyssenkrupp Elevator Europe Africa GmbH, Essen		100,00	120	
121 thyssenkrupp Elevator Europe Africa Services GmbH, Essen 122 thyssenkrupp Elevator Holding GmbH, Essen		100,00	317	
123 thyssenkrupp Facilities Services GmbH, Essen		100,00	144	
124 thyssenkrupp Fahrtreppen GmbH, Hamburg		100,00	120	
125 thyssenkrupp Federn GmbH, Hagen		100,00	104	5,01
120 th Joseph Carlin Shiori, Hagan		100,00	109	94,99
126 thyssenkrupp Federn und Stabilisatoren GmbH, Hagen		100,00	163	0.,00
127 thyssenkrupp Fertilizer Technology GmbH, Dortmund		100,00	135	
128 thyssenkrupp Fünfte Beteiligungsgesellschaft mbH, Essen		100,00	163	
129 thyssenkrupp Gerlach GmbH, Homburg/Saar		100,00	163	
130 thyssenkrupp GfT Gleistechnik GmbH, Essen		100,00	144	
131 thyssenkrupp Grundbesitz Verwaltungs GmbH, Essen		100,00	104	
132 thyssenkrupp Hohenlimburg GmbH, Hagen		100,00	161	
133 thyssenkrupp Hohenlimburg Kompetenzwerkstatt GmbH, Hagen		100,00	132	
134 thyssenkrupp Immobilien Verwaltungs GmbH & Co. KG Stahl, Essen		100,00	99	
135 thyssenkrupp Industrial Solutions AG, Essen		100,00	163	
136 thyssenkrupp Industrials Finance Germany GmbH, Essen		100,00	163	
137 thyssenkrupp Industrials Participations GmbH, Essen		100,00	163	
138 thyssenkrupp Infrastructure GmbH, Essen		100,00	144	
139 thyssenkrupp Intellectual Property GmbH, Essen		100,00	163	
140 thyssenkrupp Management Consulting GmbH, Düsseldorf		100,00	154	
141 thyssenkrupp Marine Systems GmbH, Kiel		100,00	163	
142 thyssenkrupp Materials IoT GmbH, Essen		100,00	144	
143 thyssenkrupp Materials Processing Europe GmbH, Krefeld		99,58	104	4,34
			144	95,24
144 thyssenkrupp Materials Services GmbH, Essen		99,84	104	
145 thyssenkrupp Materials Trading GmbH, Essen		100,00	144	
146 thyssenkrupp MillServices & Systems GmbH, Duisburg		68,00	115	
147 thyssenkrupp Plastics GmbH, Essen		100,00	123	
148 thyssenkrupp Presta Chemnitz GmbH, Chemnitz		100,00	163	F 00
149 thyssenkrupp Presta Ilsenburg GmbH, Ilsenburg		100,00	104	5,02
150 thungaplunun Dreete Mülleim Ombil Mülleim an der Buhr		100.00	163	94,98
150 thyssenkrupp Presta Mülheim GmbH, Mülheim an der Ruhr		100,00	104 163	5,01 94,99
151 thyssenkrupp Presta Schönebeck GmbH, Schönebeck		100,00	150	94,99
152 thyssenkrupp Rasselstein GmbH, Andernach		99,50	93	
153 thyssenkrupp Regional Investment GmbH, Essen		100,00	104	
154 thyssenkrupp Regional Services Germany GmbH, Essen		100,00	104	
155 thyssenkrupp rothe erde Germany GmbH, Dortmund		100,00	104	5,10
2		==,==	163	94,90
156 thyssenkrupp Schulte GmbH, Essen		100,00	104	6,00
·		==,==	144	94,00
157 thyssenkrupp Senior Experts GmbH, Essen		100,00	163	
158 thyssenkrupp smart steel GmbH, Duisburg		100,00	115	
159 thyssenkrupp Stainless GmbH, Essen		100,00	144	
160 thyssenkrupp Steel Business Services GmbH, Duisburg		100,00	115	
161 thyssenkrupp Steel Europe AG, Duisburg		100,00	100	94,90
			104	5,10

162 thyssenkrupp System Engineering GmbH, Essen	100,00	163	
163 thyssenkrupp Technologies Beteiligungen GmbH, Essen	100,00	104	
164 thyssenkrupp Transrapid GmbH, Kassel	100,00	163	
165 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers GmbH, Dortmund	66,00	135	
166 thyssenkrupp Uhde Engineering Services GmbH, Haltern am See	100,00	135	
167 thyssenkrupp USA Holding AG & Co. KG, Essen	100,00	104	90,00
169 thypopolyrup Volustrain Cobb Harabura (Hara)	100.00	163 163	10,00
168 thyssenkrupp Valvetrain GmbH, Ilsenburg (Harz) 169 thyssenkrupp Vermietungs GmbH, Duisburg	100,00 100,00	104	5,10
109 thyssenkrupp verifierings officin, Duisburg	100,00	110	94,90
170 thyssenkrupp Vierte Beteiligungsgesellschaft mbH, Essen	100,00	104	34,30
171 TKMS Business Partnership, Kiel	100,00	141	95,00
	,	211	5,00
172 Uhde High Pressure Technologies GmbH, Hagen	100,00	135	-,
173 Uhde Inventa-Fischer GmbH, Berlin	100,00	135	
174 Uhde Services and Consulting GmbH, Dortmund	100,00	163	
175 Vermögensverwaltungsgesellschaft TAUS mbH, Grünwald	100,00	154	
Denmark			
176 ATLAS Maridan ApS, Rungsted, Denmark	100,00	69	
177 RIAS A/S, Roskilde, Denmark	54,15	123	
178 thyssenkrupp Elevator A/S, Glostrup, Denmark	100,00	120	
179 thyssenkrupp Stål Denmark A/S, Hundested, Denmark	100,00	320	
Finland			
180 ATLAS ELEKTRONIK Finland OY, Espoo, Finland	100,00	69	
181 thyssenkrupp Aerospace Finland Oy, Jämsä, Finland	100,00	216	
France 182 Ascenseurs Drieux-Combaluzier S.A.S., Les Lilas, France	100.00	186	
183 Defontaine S.A., La Bruffière, France	100,00 100,00	190	
184 MGTI SNEV S.A.S., Saint Jeannet, France	100,00	186	
185 Proxi-Line S.a.r.I., Angers, France	100,00	189	
186 thyssenkrupp Ascenseurs S.A.S., Angers, France	100,00	189	
187 thyssenkrupp Automotive Systèmes France S.A.R.L., Sarreguemines, France	100,00	190	
188 thyssenkrupp Electrical Steel UGO S.A.S., Isbergues, France	100,00	320	
189 thyssenkrupp Elevator Holding France S.A.S., Puteaux Cedex, France	100,00	190	
190 thyssenkrupp France S.A.S., Maurepas, France	100,00	317	
191 thyssenkrupp Industrial Solutions (France) S.A.S., Aix en Provence, France	100,00	190	
192 thyssenkrupp Materials France S.A.S., Maurepas, France	100,00	190	
193 thyssenkrupp Mavilor S.A., Villeurbanne, France	100,00	190	
194 thyssenkrupp Plastics France S.A.S., Mitry-Mory, France	100,00	190	
195 thyssenkrupp Presta France S.A.S., Florange, France	100,00	190	
196 thyssenkrupp Steel France S.A.S., Maurepas, France	100,00	320	
197 thyssenkrupp System Engineering S.A.S., Ensisheim, France	100,00	190	
Greece	100.00	86	
198 Greek Naval Shipyards Holding S.A., Skaramanga, Greece Great Britain	100,00	00	
199 ATLAS ELEKTRONIK UK (Holding) Ltd., Winfrith Newburgh, Great Britain	100,00	69	
200 ATLAS ELEKTRONIK UK Ltd., Winfrith Newburgh, Great Britain	100,00	199	
201 Hytrac Lifts Ltd., , Great Britain	100,00	216	
202 Lift & Engineering Services Ltd., West Midlands, Great Britain	100,00	216	
203 Polysius Ltd., Ascot/Berkshire, Great Britain	100,00	216	
204 SDV Escalators Ltd. (UK), Skipton, North Yorkshire, Great Britain	100,00	216	
205 thyssenkrupp Access Ltd., Stockton-on-Tees, Great Britain	100,00	216	
206 thyssenkrupp Aufzüge Ltd., Nottingham, Great Britain	100,00	216	
207 thyssenkrupp Automotive (UK) Ltd., Solihull, Great Britain	100,00	216	
208 thyssenkrupp Elevator UK Ltd., Nottingham, Great Britain	100,00	206	
209 thyssenkrupp Industrial Solutions Oil & Gas Ltd., Port Talbot (Wales), Great Britain	100,00	216	
210 thyssenkrupp Mannex UK Ltd., Woking, Great Britain	100,00	216	00.50
211 thyssenkrupp Marine Systems LLP, Solihull, Great Britain	100,00	141 163	99,50 0,50
212 thyssenkrupp Materials (UK) Ltd., Cradley Heath, Great Britain	100,00	216	0,30
213 thyssenkrupp Materials UK Holding Ltd., Birmingham, Great Britain	100,00	216	
214 thyssenkrupp rothe erde UK Ltd., Peterlee, Great Britain	100,00	216	
215 thyssenkrupp System Engineering Ltd., East Grinstead , West Sussex, Great Britain	100,00	216	
216 thyssenkrupp UK Plc., Solihull, Great Britain	100,00	153	100,00
	•	163	0,00
Guatemala			
217 Human Advisory S.A., Guatemala, Guatemala	100,00	299	99,98
		300	0,02
218 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Guatemala, Guatemala	100,00	2	10,00
Hann Mann		382	90,00
Hong Kong 210, thusconkruph Elevator (HK) Ltd. Hong Kong, Hong Kong	100.00	110	
219 thyssenkrupp Elevator (HK) Ltd., Hong Kong, Hong Kong	100,00	119	

India	400.00		
220 ATLAS ELEKTRONIK India Private Limited, New Delhi, India	100,00	69 85	99,99 0,01
221 Rothe Erde India Private Ltd., Maharashtra, India	100,00	74	0,19
		129	8,95
		155	72,39
		163	0,01
		238 248	18,46 0,00
222 thyssenkrupp Aerospace India Private Ltd., Bangalore, India	100,00	213	0,00
	•	216	100,00
223 thyssenkrupp Electrical Steel India Private Ltd., Mumbai/Nashik, India	100,00	117	100,00
		188	0,00
224 thyssenkrupp Elevator (India) Private Limited, Maharashtra, India	100,00	82 119	0,00 100,00
225 thyssenkrupp India Private Limited, Mumbai, India	100,00	317	100,00
	,	319	0,00
226 thyssenkrupp Industrial Solutions (India) Private Limited, Mumbai, India	80,43	135	
227 thyssenkrupp Industries India Pvt. Ltd., Pimpri, India	54,73	163	
228 thyssenkrupp Marine Systems (India) Private Limited, Haryana, India	100,00 100,00	211 110	
229 thyssenkrupp Materials IT Services India Pvt. Ltd., Thane MH, India 230 thyssenkrupp System Engineering India Private Limited, Pune, India	100,00	162	99,90
260 11/3001111 app 0/30011 2 1/gittootting trade 1 11/400 2 11/1000 1 11/1000 1 11/1000 1 11/1000 1 11/1000 1	100,00	163	0,10
Indonesia			
231 PT. thyssenkrupp Industrial Solutions Indonesia, Jakarta, Indonesia	67,00	135	
232 PT. thyssenkrupp Technologies Indonesia, Jakarta, Indonesia	94,67	119	
Iraq 233 The House (Al-Bait) for Metal Technology and Engineering LLC, Bagdad, Iraq	100,00	135	
234 Thyssen Erbil for Industrial Services and Elevators Limited, Erbil, Iraq	100,00	135	
Ireland			
235 thyssenkrupp Elevator Ireland, Ltd., Dublin, Ireland	100,00	206	
Israel	400.00	00	40.00
236 thyssenkrupp Elevator Israel LP, Rishon Le'zion, Israel	100,00	82 382	49,90 49,90
		479	0,20
Italia			
italia			
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia	100,00	317	
	100,00 100,00	104	0,05
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia	100,00	104 247	0,05 99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia	•	104	
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC , Italia	100,00	104 247 245	
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245	
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237	
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320	
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237	
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247	
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp rothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp rothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp rothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Rôhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp rothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Rôhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp rothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp rothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp prothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 248 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Tothe erde Japan Ltd., Minato-ku/Tokio, Japan 254 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp rothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp ptone erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Access Japan Co., Ltd., Tokio, Japan 252 thyssenkrupp Tothe erde Japan Ltd., Minato-ku/Tokio, Japan 253 thyssenkrupp Tothe erde Japan GK, Tokyo, Japan 255 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Japan) Ltd., Tokio, Japan 256 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Japan) Ltd., Tokio, Japan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp telai S.r.I., Rom, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 249 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 250 thyssenkrupp Access Japan Co., Ltd., Tokio, Japan 251 thyssenkrupp Tothe erde Japan Ltd., Minato-ku/Tokio, Japan 252 thyssenkrupp Tothe erde Japan Ltd., Minato-ku/Tokio, Japan 253 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 254 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan	100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165 119 253 135 320 165	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC , Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 248 thyssenkrupp tothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 240 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Access Japan Co., Ltd., Tokio, Japan 252 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 254 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 255 thyssenkrupp Othe erde Japan Ltd., Minato-ku/Tokio, Japan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 257 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 258 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Ltd., Phnom Penh, Cambodia 257 thyssenkrupp Technologies (Cambodia) Co., Ltd., Phnom Penh, Cambodia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165 119 253 135 320 165	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp telai S.r.I., Rom, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 249 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 250 thyssenkrupp Access Japan Co., Ltd., Tokio, Japan 251 thyssenkrupp Tothe erde Japan Ltd., Minato-ku/Tokio, Japan 252 thyssenkrupp Tothe erde Japan Ltd., Minato-ku/Tokio, Japan 253 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 254 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan	100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165 119 253 135 320 165	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC , Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Flevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 248 thyssenkrupp rothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Access Japan Co., Ltd., Tokio, Japan 252 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 254 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 255 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Japan) Ltd., Tokio, Japan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 257 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 257 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 257 thyssenkrupp Technologies (Cambodia) Co., Ltd., Phnom Penh, Cambodia 257 thyssenkrupp Technologies (Cambodia) Co., Ltd., Phnom Penh, Cambodia	100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165 119 253 135 320 165 119	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC , Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMM Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 Tryssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Home Solutions S.r.I., Pisa, Italia 247 thyssenkrupp talia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp rothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 249 thyssenkrupp Olde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Access Japan Co., Ltd., Tokio, Japan 252 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 254 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 255 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 256 thyssenkrupp Belevator/Jordan Ltd. , Minato-ku/Tokio, Japan 257 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 258 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 259 thyssenkrupp Canada, Inc., Calgary/Alberta, Canada 259 thyssenkrupp Canada, Inc., Calgary/Alberta, Canada 260 thyssenkrupp Elevator Canada Ltd., Toronto/Ontario, Canada	100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165 119 253 135 320 165 119 119	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC , Italia 240 Euroascensori S.r.I. , Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Elevator Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Halia S.r.I., Rom, Italia 247 thyssenkrupp pothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 248 thyssenkrupp yothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Whde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Access Japan Co., Ltd., Tokio, Japan 252 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 254 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 255 thyssenkrupp Blevator/Jordan Ltd. (Minato-ku/Tokio, Japan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan Cambodia 257 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan Cambodia 258 Budcan Holdings Inc., Kitchener/Ontario, Canada 259 thyssenkrupp Canada, Inc., Calgary/Alberta, Canada 260 thyssenkrupp Flenance CA Corp., Ottawa, Canada	100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165 119 253 135 320 165 119 119 259 317 265 317	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC , Italia 240 Euroascensori S.r.I. , Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 Thyssenkrup Elevatical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrup Elevatori Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrup Pelevatori Italia S.r.I., Fisa, Italia 247 thyssenkrup pi Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp pi Italia S.r.I., Rom, Italia 249 thyssenkrupp yothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Whde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 252 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Tothe erde Japan Ltd., Minato-ku/Tokio, Japan 255 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Japan) Ltd., Tokio, Japan 255 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Japan) Ltd., Tokio, Japan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 257 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 258 Budcan Holdings Inc., Kitchener/Ontario, Canada 259 thyssenkrupp Canada, Inc., Calgary/Alberta, Canada 260 thyssenkrupp Elevator Canada Ltd., Torotrol/Ontario, Canada 261 thyssenkrupp Plane CA Corp., Ottawa, Canada 262 thyssenkrupp Industrial Solutions (Canada) Inc., Federal Canada	100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165 119 253 135 320 165 119 119 259 317 265 317 317	99,95
237 Acciai Speciali Terni S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC , Italia 240 Euroascensori S.r.I. , Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Rom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Elevator Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Halia S.r.I., Rom, Italia 247 thyssenkrupp pothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 248 thyssenkrupp yothe erde Italy S.p.A., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Whde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Access Japan Co., Ltd., Tokio, Japan 252 thyssenkrupp Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 254 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 255 thyssenkrupp Blevator/Jordan Ltd. (Minato-ku/Tokio, Japan 256 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan Cambodia 257 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan Cambodia 258 Budcan Holdings Inc., Kitchener/Ontario, Canada 259 thyssenkrupp Canada, Inc., Calgary/Alberta, Canada 260 thyssenkrupp Flenance CA Corp., Ottawa, Canada	100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165 119 253 135 320 165 119 119 259 317 265 317	99,95
237 Acciai Speciali Ternil S.p.A., Terni, Italia 238 Berco S.p.A., Copparo, Italia 239 CIAMPI S.r.I., Colico Piano LC, Italia 240 Euroascensori S.r.I., Mezzolombardo, Italia 241 Röhm Italia S.r.I., Garbagnate Milanese, Italia 242 SIMIA Ascensori S.r.I., Pom, Italia 243 Terninox S.p.A., Terni, Italia 244 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 245 thyssenkrupp Electrical Steel Italia S.r.I., Mailand, Italia 246 thyssenkrupp Elevator Italia S.p.A., Mailand, Italia 247 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 248 thyssenkrupp Italia S.r.I., Rom, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Visano, Italia 249 thyssenkrupp System Engineering S.r.I., Turin, Italia 250 thyssenkrupp Uhde Chlorine Engineers (Italia) S.R.L., Milan, Italia* Japan 251 thyssenkrupp Access Japan Co., Ltd., Tokio, Japan 252 thyssenkrupp Steel Japan K.K., Tokyo, Japan 253 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 254 thyssenkrupp Steel Japan GK, Tokyo, Japan 255 thyssenkrupp Etevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 266 thyssenkrupp Elevator/Jordan Ltd. Co., Amman, Jordan 277 thyssenkrupp Technologies (Cambodia) 278 thyssenkrupp Technologies (Cambodia) Co., Ltd., Phnom Penh, Cambodia 279 thyssenkrupp Elevator Canada Ltd., Toroto/Ontario, Canada 280 thyssenkrupp Elevator Canada Ltd., Toroto/Ontario, Canada 261 thyssenkrupp Finance CA Corp., Ottawa, Canada 262 thyssenkrupp Finance CA Corp., Ottawa, Canada 263 thyssenkrupp Finance CA Corp., Itawa, Canada 264 thyssenkrupp Finance CA Corp., Itawa, Canada 265 thyssenkrupp Marine Systems Canada, Ltd., Victoria BC, Canada	100,00 100,00	104 247 245 245 247 245 237 320 247 245 104 247 162 247 165 119 253 135 320 165 119 119 259 317 265 317 317 69	99,95

Kazakhstan 267 thyssenkrupp Kazlift LLP, Almaty, Kazakhstan	100.00	202	
268 TOO ThyssenKrupp Central Logistics Construction Offshore and Onshore, Almaty, Kazakhstan	100,00 100,00	382 138	99,97
		270	0,03
269 TOO thyssenkrupp Industrial Solutions Kazakhstan, Almaty, Kazakhstan	100,00	135	00.00
270 TOO thyssenkrupp Infrastructure, Almaty, Kazakhstan	100,00	138 350	99,00 1,00
271 TOO thyssenkrupp Plant Construction Kazakhstan , Almaty, Kazakhstan	100,00	269	99,00
270 TOO the contract Plant Facility in March Later March Later	400.00	272	1,00
272 TOO thyssenkrupp Plant Engineering Kazakhstan, Almaty, Kazakhstan	100,00	269 271	99,00 1,00
Qatar			,,,,
273 thyssenkrupp Industries and Services Qatar LLC, Doha, Qatar	100,00	119	
Colombia 274 thyssenkrupp Elevadores S.A., Bogota, Colombia	100,00	2	1,50
		35	1,50
		382	94,00
		328 218	1,50 1,50
275 thyssenkrupp Steel Colombia S.A.S., Bogota, Colombia	100,00	37	1,00
Korea, Rep.			
276 ATLAS Naval Engineering Company Ltd., Changwon-Si, Korea, Rep. 277 thyssenkrupp Elevator (Korea) Ltd., Seoul, Korea, Rep.	100,00 100,00	69 119	
278 ThyssenKrupp Korea Ltd., Seoul, Korea, Rep.	100,00	371	
279 thyssenkrupp Materials Korea Company Ltd., Seoul, Korea, Rep.	70,00	144	
Croatia 280 thyssenkrupp Dizala d.o.o., Zagreb, Croatia	100,00	120	
Kuwait	100,00	120	
281 thyssenkrupp Elevator Kuwait Trading Co. WLL., Kuwait, Kuwait	100,00	119	
Liechtenstein 282 thyssenkrupp Presta Aktiengesellschaft, Eschen, Liechtenstein	100,00	163	
283 thyssenkrupp Presta TecCenter AG, Eschen, Liechtenstein	100,00	149	
Lithuania			
284 UAB thyssenkrupp Infrastructure, Klaipeda, Lithuania Luxembourg	51,00	138	
285 ThyssenKrupp Ascenseurs Luxembourg S.a.r.l., Luxembourg, Luxembourg	100,00	120	
Malaysia			
286 Polysius Engineering Sdn. Bhd., Kuala Lumpur, Malaysia	100,00	135	
287 thyssenkrupp Elevator Malaysia Sdn. Bhd., Selangor, Malaysia 288 thyssenkrupp Industrial Solutions (Malaysia) SDN. BHD., Kuala Lumpur, Malaysia	100,00 100,00	119 135	
289 thyssenkrupp Industries (M) Sdn. Bhd., Kuala Lumpur, Malaysia	100,00	227	
290 thyssenkrupp Malaysia Sdn. Bhd., Kuala Lumpur, Malaysia	100,00	104	70.00
291 TK Lif & Eskalator Sdn. Bhd., Shah Alam, Malaysia	100,00	119 287	70,00 30,00
Могоссо			
292 thyssenkrupp Aerospace Morocco SARL, Casablanca, Morocco	100,00	103	400.00
293 thyssenkrupp Elevator Maroc S.A.R.L., Casablanca. Marruecos , Morocco	100,00	382 380	100,00 0,00
294 thyssenkrupp Industrial Solutions Maroc SARL, Mohammedia, Morocco	100,00	135	
Mexico	400.00	4.44	0.04
295 Sidcomex S.A. de C.V., Puebla, Mexico	100,00	144 301	0,01 99,99
296 thyssenkrupp Automotive Systems de México S.A. de C.V., Puebla, Mexico	100,00	303	0,00
207 thurseelman Composed Technological Médico C.A. do C.V. Con Luis Detroi Medico	400.00	108	100,00
297 thyssenkrupp Components Technology de México, S.A. de C.V., San Luis Potosi, Mexico	100,00	163 112	0,00 100,00
298 thyssenkrupp Elevadores, S.A. de C.V., Mexico City, Mexico	100,00	2	0,07
200 through and behavior Out than (Marine) O.A. do O.V. Marine O'th Marine	400.00	382	99,93
299 thyssenkrupp Industrial Solutions (Mexico) S.A. de C.V., Mexico City, Mexico	100,00	135 163	99,99 0,01
300 thyssenkrupp Industrial Solutions Services (Mèxico), S.A. de C.V., Mexico D.F., Mexico	100,00	135	0,02
		299	99,98
301 thyssenkrupp Materials de Mèxico, S.A. de C.V., Puebla, Mexico	100,00	123 144	0,00 100,00
302 thyssenkrupp Metalúrgica de México S.A. de C.V., Puebla, Mexico	100,00	297	100,00
200 throughout Doub de Micha C.A. de C.V. Double Marin	400.00	303	0,00
303 thyssenkrupp Presta de México S.A. de C.V., Puebla, Mexico	100,00	195 108	50,00 50,00
304 thyssenkrupp System Engineering, S.A. de C.V., Santiago de Querétaro, Mexico	100,00	163	0,00
Marcon.		162	100,00
Monaco 305 Compagnie des Ascenseurs et Elevateurs S.A.M. 'CASEL SAM', Monaco, Monaco	100,00	186	
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •		. 30	

Mozambique			
306 thyssenkrupp Industrial Solutions (Mozambique) Limitada, Maputo Cidade, Moszmbique Myanmar	100,00	343	
307 thyssenkrupp Elevator Myanmar Limited, Yangon, Myanmar	100,00	366	99,00
y	,	313	1,00
New Zealand			
308 thyssenkrupp Elevator New Zealand Ltd., Auckland, New Zealand	100,00	5	
Netherland 309 B.V. Stuwadoors-Maatschappij Kruwal, Rotterdam, Netherland	75,00	322	50,00
505 B.V. Guwadoois-waatschappij Nuwai, Notterdam, Netheriand	73,00	161	25,00
310 Ertsoverslagbedrijf Europoort C.V., Rotterdam, Netherland	75,25	161	24,75
		309	0,99
		322	49,50
311 SkyLift B.V., Barneveld, Netherland	100,00	315 312	0,06 99,94
312 thyssenkrupp Elevator B.V., Veghel, Netherland	100,00	313	33,34
313 thyssenkrupp Elevator International Holding B.V., Roermond, Netherland	100,00	317	
314 ThyssenKrupp Gebouwen B.V., Veghel, Netherland	100,00	144	
315 thyssenkrupp Liften B.V., Krimpen aan den IJssel, Netherland	100,00	312	
316 thyssenkrupp Materials Nederland B.V., Amsterdam, Netherland 317 thyssenkrupp Nederland Holding B.V., Roermond, Netherland	100,00 100,00	313 104	
318 thyssenkrupp Netherlands Project B.V., Veghel, Netherland	100,00	163	
319 thyssenkrupp Participations B.V., Veghel, Netherland	100,00	317	
320 thyssenkrupp Second Participations B.V., Veghel, Netherland	100,00	163	
321 thyssenkrupp Stairlifts B.V., Krimpen aan den Ijssel, Netherland	100,00	312	
322 thyssenkrupp Veerhaven B.V., Rotterdam, Netherland	100,00	320	
Norway 323 thyssenkrupp Aufzüge Norge A/S, Oslo, Norway	100,00	120	
324 thyssenkrupp Elevator A/S, Oslo, Norway	100,00	323	
325 thyssenkrupp Rulletrapper A/S, Oslo, Norway	100,00	323	
Panama			
326 thyssenkrupp Elevadores S.A., Panama, Panama	100,00	382	
Paraguay 327 thyssenkrupp Elevadores, S.R.L., Asunción, Paraguay	100,00	382	100,00
SET INJUSTITUTE PROTECTION OF THE PROTECTION OF	100,00	2	0,00
D			
Peru			
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru	100,00	382	99,81
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru		2	0,19
	100,00	2	0,19 0,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru		2	0,19
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru		2 3 135	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru		2 3 135	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland	100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland	100,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland	100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland	100,00 100,00 100,00 100,00 90,00	2 3 135 299 120 130 110 144	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal	100,00 100,00 100,00 100,00 90,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal	100,00 100,00 100,00 100,00 90,00 100,00 90,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal	100,00 100,00 100,00 100,00 90,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal	100,00 100,00 100,00 100,00 90,00 100,00 90,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal	100,00 100,00 100,00 100,00 90,00 100,00 90,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa	100,00 100,00 100,00 90,00 100,00 100,00 90,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa	100,00 100,00 100,00 90,00 100,00 100,00 90,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevatores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Gómicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa	100,00 100,00 100,00 90,00 100,00 100,00 90,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevadores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa	100,00 100,00 100,00 90,00 100,00 100,00 90,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422	0,19 0,01 99,01
328 thyssenkrupp Elevatores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GfT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Gómicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevatores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 342 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty.) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa	100,00 100,00 100,00 100,00 90,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 0,00 2) 0,00 2) 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119	0,19 0,01 99,01
Poland 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 Thyssenkrupp GTT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevador Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 343 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 344 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa 344 thyssenkrupp Industrial Solutions (Africa) (Pty) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 0,00 2) 0,00 2) 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343	0.19 0.01 99.01 0.98
Poland 329 thyssenkrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 Thyssenkrupp GrD Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 335 Thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 376 Portugal 377 Spyssenkrupp Presta SteerTec Poland Sp. z o.o., Meseritz, Poland 378 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 379 Thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal 370 Thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal 370 Puerto Rico 370 Sas Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 370 Sas Carolina Building Materials, Inc., San Juan, Puerto Rico 370 Rep. South Africa 370 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 371 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 372 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty.) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 374 thyssenkrupp Industrial Solutions (Africa) (Pty.) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 374 thyssenkrupp Industrial Solutions South Africa (Pty.) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 0,00 2) 0,00 2) 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343	0,19 0,01 99,01 0,98
Poland 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 342 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 343 thyssenkrupp Industrial Solutions (Africa)(Pty) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa Romania 345 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343	0.19 0.01 99.01 0.98
Poland 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 Thyssenkrupp GTT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevador Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 343 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 344 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa 344 thyssenkrupp Industrial Solutions (Africa) (Pty) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 0,00 2) 0,00 2) 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343	0,19 0,01 99,01 0,98
328 thyssenkrupp Elevatores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 Thyssenkrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 Thyssenkrupp GTP Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 Thyssenkrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 343 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty.) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 344 thyssenkrupp Industrial Solutions (Africa) (Pty.) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa Romania 345 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 0,00 2) 0,00 2) 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343 125 109 382	0,19 0,01 99,01 0,98
328 thyssenkrupp Elevators S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 Thyssenkrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 Thyssenkrupp GTP Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 Thyssenkrupp Presta SteerTec Poland Sp. z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 342 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 343 thyssenkrupp Industrial Solutions South Africa (Pty) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa Romania 345 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania 346 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania 347 thyssenkrupp Elevator SRL, Bucharest, Romania 348 OOO thyssenkrupp Elevator, Moscow, Russia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343 125 109 382 144	0,19 0,01 99,01 0,98
328 thyssenkrupp Elevator S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GIT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp GIT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 333 thyssenkrupp Gorpu Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 334 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 335 Thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 336 Thyssenkrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 337 thyssenkrupp Elevator Sea, Lissabon, Portugal 337 thyssenkrupp Elevatores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Nimator (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umruso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 342 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 343 thyssenkrupp Industrial Solutions (Africa) (Pty) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa 344 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania 345 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania 346 thyssenkrupp Elevator SRL, Bucharest, Romania 347 thyssenkrupp Elevator SRL, Bucharest, Romania 348 OOO thyssenkrupp Elevator, Moscow, Russia 349 OOO thyssenkrupp Industrial Solutions (RUS), Dzerztinisk, Russia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343 125 109 382 144	0,19 0,01 99,01 0,98
328 thyssenkrupp Elevators S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 Thyssenkrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 Thyssenkrupp GTP Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp Group Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 334 thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 335 Thyssenkrupp Presta SteerTec Poland Sp. z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevadores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 342 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 343 thyssenkrupp Industrial Solutions South Africa (Pty) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa Romania 345 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania 346 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania 347 thyssenkrupp Elevator SRL, Bucharest, Romania 348 OOO thyssenkrupp Elevator, Moscow, Russia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343 125 109 382 144	0,19 0,01 99,01 0,98 0,18 99,82
328 thyssenkrupp Elevator S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru Poland 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GIT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp GIT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 333 thyssenkrupp Gorpu Services Gdansk Sp. z o.o., Gdansk, Poland 334 thyssenkrupp Materials Poland S.A., Torun, Poland 335 Thyssenkrupp Materials Processing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Górnicza, Poland 336 Thyssenkrupp Presta SteerTec Poland Sp.z o.o., Meseritz, Poland Portugal 337 thyssenkrupp Elevator Sea, Lissabon, Portugal 337 thyssenkrupp Elevatores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Carolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Nimator (Pty) Ltd., Menlo Park, Rep. South Africa 341 The Umruso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 342 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 343 thyssenkrupp Industrial Solutions (Africa) (Pty) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa 344 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania 345 thyssenkrupp Bilstein S.A., Sibiu, Romania 346 thyssenkrupp Elevator SRL, Bucharest, Romania 347 thyssenkrupp Elevator SRL, Bucharest, Romania 348 OOO thyssenkrupp Elevator, Moscow, Russia 349 OOO thyssenkrupp Industrial Solutions (RUS), Dzerztinisk, Russia	100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343 125 109 382 144	0,19 0,01 99,01 0,98
328 thyssenkrupp Elevatores S.A.C., Lima, Peru 329 thyssenkrupp Industrial Solutions (Peru) S.A., Arequipa, Peru **Poland** 330 ThyssenKrupp Elevator Sp. z o.o., Warsaw, Poland 331 ThyssenKrupp GIT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 332 thyssenkrupp GIT Polska Sp. z o.o., Krakow, Poland 333 thyssenkrupp Materials Poland Sp. z o.o., Odansk, Poland 333 thyssenkrupp Materials Protessing Europe Sp. z o.o., Dabrowa Gómicza, Poland 335 ThyssenKrupp Presta SteerTec Poland Sp. z o.o., Meseritz, Poland Portugal 336 PALMETAL Armazenagem e Servicos S.A., Palmela, Portugal 337 thyssenkrupp Elevatores, S.A., Lissabon, Portugal Puerto Rico 338 Garolina Building Materials, Inc., Carolina, Puerto Rico 339 thyssenkrupp Elevator Inc., San Juan, Puerto Rico Rep. South Africa 340 Ninafor (Phy) Ltd., Menio Park, Rep. South Africa 341 The Umvuso Education Trust, Sunninghill Johannesburg, Rep. South Africa 342 thyssenkrupp Elevator (South Africa) (Pty.) Ltd., Johannesburg, Rep. South Africa 343 thyssenkrupp Industrial Solutions (Africa)(Pty.) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa Romania 345 thyssenkrupp Industrial Solutions South Africa (Pty.) Ltd., Sunninghill, Rep. South Africa Romania 346 thyssenkrupp Elevator SRL, Bucharest, Romania 347 thyssenkrupp Elevator SRL, Bucharest, Romania 348 OOO thyssenkrupp Elevator, Moscow, Russia 349 OOO thyssenkrupp Industrial Solutions (RUS), Dzerzhinsk, Russia 350 OOO thyssenkrupp Industrial Solutions (RUS), Dzerzhinsk, Russia	100,00 100,00	2 3 135 299 120 130 110 144 143 150 389 382 145 422 343 343 119 135 343 125 109 382 144 120 135 270 138	0,19 0,01 99,01 0,98 0,18 99,82

Saudi Arabia		92	1,00
353 thyssenkrupp Saudi Arabia Contracting Company Limited, Riyadh, Saudi Arabia	100,00	197	5,00
		191	95,00
354 thyssenkrupp Saudi Arabia Limited, Riyadh, Saudi Arabia	100,00	120	90,00
355 Uhde Arabia Ltd., Al-Khobar, Saudi Arabia	60,00	95 135	10,00
Sweden	00,00	133	
356 thyssenkrupp Elevator Sverige AB, Stockholm, Sweden	100,00	323	
Switzerland			
357 Maerz Ofenbau AG, Zurich, Switzerland	100,00	135	
358 Neomat AG, Beromünster/Luzern, Switzerland 359 Notz Plastics AG, Brügg, Switzerland	100,00 100,00	316 316	
360 thyssenkrupp Aufzüge AG, Rümlang, Switzerland	100,00	186	14,16
	,	120	85,84
361 thyssenkrupp Materials Schweiz AG, Wil, Switzerland	100,00	144	
362 thyssenkrupp Steel Switzerland AG, Bronschhofen, Switzerland	100,00	320	
363 Trapo Küng AG, Zwingen, Switzerland	100,00	360 135	
364 Uhde Inventa-Fischer AG, Domat / Ems, Switzerland Serbia	100,00	133	
365 ThyssenKrupp Materials d.o.o., Indjija, Serbia	100,00	144	
Singapore			
366 thyssenkrupp Elevator (Singapore) Pte.Ltd., Singapore, Singapore	100,00	371	
367 thyssenkrupp Industrial Solutions (Asia Pacific) Pte. Ltd., Singapore, Singapore	100,00	371 371	
368 thyssenkrupp Innovations Pte. Ltd., Singapore, Singapore 369 thyssenkrupp Marine Systems (Singapore) Pte. Ltd., Singapore, Singapore	100,00 100,00	371	
370 thyssenkrupp Materials Trading Asia Pte. Ltd., Singapore, Singapore	100,00	371	
371 thyssenkrupp Singapore Pte. Ltd., Singapore, Singapore	100,00	104	
372 thyssenkrupp Steel Singapore Pte. Ltd., Singapore, Singapore	100,00	320	
Slovakia	400.00	100	05.00
373 thyssenkrupp Industrial Solutions (Slovakia) s.r.o. i.L., Bratislava, Slovakia	100,00	166 135	85,00 15,00
374 thyssenkrupp Materials Slovakia spol. s r.o., Nové Zámky, Slovakia	100,00	144	10,00
375 thyssenkrupp rothe erde Slovakia a.s., Povazská Bystrica, Slovakia	100,00	155	
376 ThyssenKrupp Vytahy s.r.o., Bratislava, Slovakia	98,87	451	
377 ThyssenKrupp-Dopravné Stavby Slovensko s.r.o., Bratislava, Slovakia	51,00	130	
Slowenia 378 thyssenkrupp dvigala d.o.o., Trzin, Slowenia	100,00	451	
Spain	100,00		
379 Defontaine Ibérica S.A.U., Viana, Spain	100,00	183	
380 Grupo thyssenkrupp S.L., Madrid, Spain	100,00	317	
381 thyssenkrupp Airport Solutions, S.A., Mieres/Oviedo, Spain	100,00	382	100,00
382 thyssenkrupp Elevadores, S.L.U., Madrid, Spain	100,00	390 380	0,00
383 thyssenkrupp Elevator Innovation Center, S.A., Mieres/Oviedo, Spain	100,00	390	
384 thyssenkrupp Elevator Manufacturing Spain S.L.U., Mostoles, Spain	100,00	382	
385 thyssenkrupp Galmed S.L., Sagunto, Spain	100,00	320	
386 thyssenkrupp Industrial Solutions S.A.U., Madrid, Spain	100,00	380	
387 thyssenkrupp Materials Ibérica S.A., Martorelles, Spain 388 thyssenkrupp Materials Processing Europe, S.L., Valencia, Spain	100,00 100,00	380 380	
389 thyssenkrupp Materials Processing Lamincer S.A., Munguia, Spain	100,00	144	
390 thyssenkrupp Norte S.A., Mieres/Oviedo, Spain	100,00	380	66,30
		382	33,70
391 thyssenkrupp Plastic Ibérica SL, Massalfassar (Valencia), Spain	100,00	380	
392 thyssenkrupp Rothe Erde Spain S.A., Zaragoza, Spain 393 thyssenkrupp Steel Ibérica S.L., Martorelles, Spain	100,00 100,00	380 320	
394 thyssenkrupp System Engineering S.A., Barcelona, Spain	100,00	380	
Taiwan			
395 Sun Rich Elevator Co., Ltd., Taipei, Taiwan	100,00	119	
396 thyssenkrupp Elevator (Taiwan) Co., Ltd., Taipei, Taiwan Thailand	100,00	119	
397 Atlas Naval Support Centre (Thailand) Limited, Bangkok, Thailand	100,00	69	
398 thyssenkrupp Elevator (Thailand) Co., Ltd., Bangkok, Thailand	100,00	82	0,00
		119	100,00
399 thyssenkrupp Industrial Solutions (Thailand) Ltd., Bangkok, Thailand	48,38	6	
400 thyssenkrupp Materials (Thailand) Co., Ltd., Bangkok, Thailand	100,00	144 401	49,00 51.00
401 thyssenkrupp Materials Holding (Thailand) Ltd., Samut Prakarn Province, Thailand	100,00	401 144	51,00 49,00
	.55,00	400	51,00
Czech Republic			
402 thyssenkrupp Materials Czechia spol. s r.o., Prague, Czech Republic	100,00	144	
403 ThyssenKrupp Vytahy s.r.o., Prague, Czech Republic	100,00	120	

Tunesia	07.00	400	
404 Defontaine Tunisie S.A., Ben Arous, Tunesia 405 thyssenkrupp Aerospace Tunisia S.A.R.L., Fouchana, Tunesia	67,00 99,98	183 192	
Turkey	35,55	.02	
406 thyssenkrupp Asansör Sanayi ve Tic. A.S., Istanbul, Turkey	100,00	119	17,09
		120	35,55
407 thyssenkrupp Marin Sistem Gemi Sanayi ve Ticaret A.S., Ankara, Turkey	100,00	382 141	47,35
408 thyssenkrupp Materials Turkey Metal Sanayi ve Ticaret A.S., Arikara, Turkey	100,00	141	
Hungary	,		
409 thyssenkrupp Components Technology Hungary Kft., Budapest, Hungary	100,00	150	
410 thyssenkrupp Lift Kft, Budapest, Hungary	100,00	451	
411 thyssenkrupp Materials Hungary Zrt., Budapest, Hungary	100,00	144	
Uruguay 412 thyssenkrupp Elevadores, S.R.L., Montevideo, Uruguay	100,00	2	5,00
··- ··/	100,000	382	95,00
USA			
413 ATLAS North America, LLC., Yorktown, USA	100,00	69	
414 Berco of America Inc., Waukesha/Wisconsin, USA 415 O'Keefe Elevator Company, Inc., Nebraska/Omaha, USA	100,00 100,00	432 422	
416 thyssenkrupp Access Corp., Kansas City/Missouri, USA	100,00	432	
417 thyssenkrupp Airport Systems Inc., Fort Worth/Texas, USA	100,00	432	
418 thyssenkrupp Automotive Systems of America. LLC, Wilmington/Delaware, USA	100,00	432	
419 thyssenkrupp Bilstein of America Inc., San Diego/California, USA	100,00	432	
420 thyssenkrupp Crankshaft Co. LLC, Danville/Illinois, USA	100,00	432	
421 thyssenkrupp Elevator Americas Corp., Wilmington/Delaware, USA 422 thyssenkrupp Elevator Corp., Wilmington/Delaware, USA	100,00 100,00	432 421	
423 thyssenkrupp Elevator Manufacturing Inc., Wilmington/Delaware , USA	100,00	422	
424 thyssenkrupp Elevator USA Holding, Inc., Chicago/ II., USA	100,00	104	
425 thyssenkrupp Finance USA, Inc., Wilmington, Delaware, USA	100,00	432	
426 thyssenkrupp Industrial Solutions (USA), Inc., Milwaukee/Wisconsin, USA	100,00	432	
427 thyssenkrupp Logistics, Inc., Southfield/Michigan, USA	100,00	429	
428 thyssenkrupp Materials Finance USA LLC, East Lansing, USA 429 thyssenkrupp Materials NA, Inc., Southfield/Michigan, USA	100,00 100,00	430 432	
430 thyssenkrupp Materials USA Holding LLC, East Lansing, USA	100,00	432	
431 thyssenkrupp Materials, LLC, Southfield/Michigan, USA	100,00	429	
432 thyssenkrupp North America, Inc., Dover/Delaware, USA	100,00	424	
433 thyssenkrupp OnlineMetals, LLC, Southfield/Michigan, USA	100,00	429	
434 thyssenkrupp Presta Danville, LLC, Danville/Illinois, USA	100,00	432	
435 thyssenkrupp Presta North America, LLC, Terre Haute/Indiana, USA 436 thyssenkrupp Real Estate North America LLC, Chicago, II, USA	100,00 100,00	432 432	
437 thyssenkrupp rothe erde USA Inc., Aurora/Ohio, USA	100,00	432	
438 thyssenkrupp Steel North America, Inc., Dover/Delaware, USA	100,00	320	
439 thyssenkrupp Supply Chain Services NA, Inc., Southfield/Michigan, USA	100,00	429	
440 thyssenkrupp System Engineering, Inc., Auburn Hills/Michigan, USA	100,00	432	
441 thyssenkrupp Uhde Chlorine Electrolysis (USA) Inc., Wilmington/Delaware, USA	100,00	255	
United Arab Emirates 442 ATLAS ELEKTRONIK L.L.C., Abu-Dhabi, United Arab Emirates	49,00	69	
443 thyssenkrupp Elevator L.L.C., Abu Dhabi, United Arab Emirates	49,00	119	
444 thyssenkrupp Elevator UAE (L L C), Dubai, United Arab Emirates	100,00	119	
Vietnam			
445 thyssenkrupp Elevator Vietnam Co., Ltd., Hanoi, Vietnam	100,00	119	
446 thyssenkrupp Industrial Solutions (Vietnam) Ltd., Hanoi, Vietnam	100,00	135	
447 thyssenkrupp Materials Vietnam LLC, Ho-Chi-Minh City, Vietnam Egypt	100,00	144	
448 thyssenkrupp Elevator - Egypt S.A.E., Cairo, Egypt	100,00	95	0,00
	·	382	57,74
		119	42,26
449 thyssenkrupp Industrial Solutions Egypt Company (S.A.E.), Cairo, Egypt	100,00	135	
Austria 450 Phonus Immobilian Cocallachaft m.h.H. Vianna Austria	400.00	450	
450 Rhenus Immobilien Gesellschaft m.b.H., Vienna, Austria 451 thyssenkrupp Aufzüge Gesellschaft m.b.H., Vienna, Austria	100,00 100,00	452 313	
451 triyssenkrupp Autzuge Gesellschaft In.b.n., vierlina, Austria 452 thyssenkrupp Austria Beteiligungs GmbH, Vienna, Austria	100,00	454	
453 thyssenkrupp Austria GmbH, Vienna, Austria	100,00	104	
454 thyssenkrupp Austria GmbH & Co. KG, Vienna, Austria	100,00	104	
455 thyssenkrupp Materials Austria GmbH, Vienna, Austria	100,00	452	
B. Companies consolidated per quota (*=Joint Venture)			
Cormony			

50,00

161

Germany

456 Hüttenwerke Krupp Mannesmann GmbH, Duisburg*

### 1500 COMMATT MITCOUNT CONTROL SCHOOLED 1500 1500 1500 1500 1500 1500 1500 150	C. Equity stated companies (*=Joint Ventures)					
Change C				38 54	161	
1809 1809				00,04	101	
1808 1808 1809	458 JTA Technology (Hangzhou) Co. Ltd. , Hangzhou, China*			34,00	161	
Semant S	459 TKAS (Chongqing) Auto Steel Co., Ltd., Chongqing, China*			12,50	161	
### 14 PRINT	460 TKAS Auto Steel Company Limited, Dalian, Liaoning Province, China*			50,00	161	
48.0 19.0	Germany					
65 18 18 18 19 19 19 19 19						
484 (Marshaldrystem Behrengeshugen State Crintif (MSS), Dissellation 1988 1989 1989 1989 1989 1989 1989 198	·					
### STATE AMERICAN GENERAL HORAL HOR						
448 (Partyrais Or, Medinish, Franzeri Groze A, Alica, Greece 1848) Agained Lilhiem Systema Econe SA, Alica, Greece 1849 (Partyrais Or, Medinish, Franzeri Groze SA, Alica, Greece 1849) 1849 (Partyrais Or, Medinish, Franzeri SpA, Alica, Greece 1849) 1849 (Partyrais Or, Medinish, Franzeri SpA, Alica, Greece 1849) 1849 (Partyrais Or, Medinish, Franzeri SpA, Alica, Greece 1849) 1849 (Partyrais Or, Medinish, Franzeri SpA, Alica, Greece 1849) 1849 (Partyrais Or, Medinish, Franzeri SpA, Alica, Greece 1844) 1849 (141	39,0
487 Absanced Limburn Syntheme Europe SA, Altrick, Greece 488 Absanced Limburn Syntheme Europe SA, Altrick, Greece 489 Absanced Limburn Syntheme Europe SA, Altrick, Greece 489 Absanced Limburn Syntheme Europe SA, Altrick, Greece 480 Absanced Limburn Syntheme SS, A. Breece, Italia 480 Absanced Absanced Europe SS, A. Breece, Italia 480 Absanced Absanced Europe SS, A. Breece, Italia 480 Absanced Absanced Europe SS, A. Breece, Italia 481 Absanced SS, A. Breece, Italia 482 Absanced SS, A. Breece, Italia 482 Absanced Absanced Europe SS, A. Breece, Italia 483 Absanced Absanced Europe SS, A. Breece, Italia 484 Absanced SS, A. Breece, Italia 485 Absanced SS, A. Breece, Italia 485 Absanced SS, A. Breece, Italia 485 Absanced SS, A. Breece, Italia 486 Absanced SS, A. Breece, Italia 486 Absanced SS, A. Breece, Italia 487 Absanced SS, A. Breece, Italia 487 Absanced SS, A. Breece, Italia 487 Absanced SS, A. Breece, Italia 488 Absanced SS, A. Breece, Italia 489 Absanced SS, A. Breece, Italia 489 Absanced SS, A. Breece, Italia 480 Absanced SS, A. Bre	466 Walzen-Service-Center GmbH, Oberhausen*			50,00		10,00
### 18	Finland					
### APP APP APP APP APP APP APP APP APP				50,00	144	
Marie Mari						
### 1400 Bark 3 Et, 1 Am. 1 Bark 1 Bark 1 Am. 1 Bark				49,00	69	
### 147 Tem Finatural Sp. A., Frank, Italia **Castar** **Castar				20.25	227	
### 1989 ###						
AGEA 4,00 141 ACT, 2 Blom R- Vois German Navail Technoogy LLC, Doha, Qatari' 4,00 145 ACT, 8 KDRO-Childer line, Secul, Korna, Rep. ' 28,03 15 ATY K KTOA Childer line, Secul, Korna, Rep. ' 28,00 18,10 18,00 ACTY K KTA KANaval Systems AS, Kongsberg, Norway' 30,00 14,10 18,00 33,30 474 K Arcans do America Inc., Sen Juan, Pueno Rico' 45,00 14,00 14,00 14,00 18,00 14,00 18,00 14,00 18,00 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>						
Korea, Rep. Appear of REPCO Under Inc., Seoul, Korea, Rep.* (1986) 58.5 58.5 58.5 59.0 13.5 15.5 59.0 13.5 15.5 20.0 13.1 15.6 33.3 <td></td> <td></td> <td></td> <td>,</td> <td></td> <td></td>				,		
## AFFOR DIMER INC., Seoul, Korea, Rep. '				40,00	141	
### A KTA Navard Systems A S, Kongsberg, Norway* ### Deem Rois	• •			26,93	135	
Page 10 Page	•			50.00	444	40.0
476 Cybic M Afficia (Inc., San Juan, Puerto Rico") 876 Speed M Afficia (Inc., San Juan, Puerto Rico") 876 Speed M Afficia (Inc., San Juan, Puerto Rico") 877 Coopy 10 Corporation Pte. Ltd., Singapore, Singapore 477 Loony 10 Corporation Pte. Ltd., Singapore, Singapore 478 Earth Illyssenkrupp Elevator Lt.C. Madson/Wisconsin, USA* 78	4/4 KTA Navai Systems AS, Kongsberg, Norway			50,00		33,33
Rep. South Africa 4,00 69 58 68 78 68 18 18 18 18 18 18 18 18 19 18 19 18 19 18 19 10 30				50.00	145	
### 1985				00,00	140	
Singapore	•			40,00	69	
Samu thyssenkrupp Elevator LLC, Madison/Wisconsin, USA* 18 mun thyssenkrupp Elevator LLC, Madison/Wisconsin, USA* 18 mun thyssenkrupp Elevator LLC, Madison/Wisconsin, USA* 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 16 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Israel 18 mun thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leizon, Isr	Singapore			30.00	111	
Equity (16.65) Shareholding (16.65) Sha				30,00	144	
Non consolidated companies Strate						
D. Non consolidated companies Strate Strat	478 Braun thyssenkrupp Elevator LLC, Madison/Wisconsin, USA*			50,00		
Straight 19 19 19 19 19 19 19 1	478 Braun thyssenkrupp Elevator LLC, Madison/Wisconsin, USA*		Loss(-)	Shareholdings	Held by	Held in %
479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Leʻzion, Israel 16 0 100,00 82 50,00 82 50,00 82 50,00 82 50,00 82 50,00 82 50,00 82 50,00 82 50,00 82 50,00 82 82 50,00 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82 82			Loss(-)	Shareholdings	Held by	Held in %
Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania 387 33 1) 100,00 357 102 102 102 103	D. Non consolidated companies		Loss(-)	Shareholdings	Held by	Held in %
Czech Republic 389 108 1) 100,00 135 E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Cermany Section Products of Military (Milesins and Products) 101,00 108 1 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 21,71 161	D. Non consolidated companies Israel	in TEUR	Loss(-) in TEUR	Shareholdings in (%)	Held by No.	50,00
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel	in TEUR	Loss(-) in TEUR	Shareholdings in (%)	Held by No.	50,00
F. Other associated affiliates (*=Joint Ventures)	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania	in TEUR	Loss(-) in TEUR	Shareholdings in (%)	Held by No. 382 82	50,00 50,00
Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 21,71 161 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 50,00 69 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 33,33 115 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co. KG, Berlin 20,00 104 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf 94,76 98 India 43,72 145 Japan 483 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 50,00 161 Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal 20,00 163 F. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil 12,50 27 China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania	in TEUR	Loss(-) in TEUR	Shareholdings in (%)	Held by No. 382 82	50,00
482 Årsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 21,71 161 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 50,00 69 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 33,33 115 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co.KG, Berlin 20,00 104 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf 94,76 98 India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India 43,72 145 Japan 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 50,00 161 Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal 20,00 163 F. Other associated companies 50,00 163 Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil 12,50 27 China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00	Held by No. 382 82 357	50,00
483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 50,00 69 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 33,33 115 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co. KG, Berlin 20,00 104 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf 94,76 98 India 43,72 145 Japan 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 50,00 161 Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal 20,00 163 F. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil 12,50 27 China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures)	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00	Held by No. 382 82 357	50,00
484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 33,33 115 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co.KG, Berlin 20,00 104 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf 94,76 98 India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India 43,72 145 Japan 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 50,00 161 Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal 20,00 163 F. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil 12,50 27 China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00	Held by No. 382 82 357 135	50,00
485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co. KG, Berlin 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* F. Other associated companies F. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71	Held by No. 382 82 357 135	50,00
486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 50,00 161 Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal 489 LISNAVE-estale companies F. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven*	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00	Held by No. 382 82 357 135	50,00
India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 50,00 161 Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal 20,00 163 F. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00 33,33	Held by No. 382 82 357 135	50,00
Japan 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* 50,00 161 Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal 20,00 163 F. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil 12,50 27 China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co.KG, Berlin	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00 33,33 20,00	Held by No. 382 82 357 135	50,00
Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal 7. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co. KG, Berlin 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf India	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00 33,33 20,00 94,76	Held by No. 382 82 357 135	50,00
489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal 20,00 163 F. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil 12,50 27 China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co. KG, Berlin 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00 33,33 20,00 94,76	Held by No. 382 82 357 135	50,00
Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil China 12,50 27	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co. KG, Berlin 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India Japan 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan*	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00 33,33 20,00 94,76 43,72	Held by No. 382 82 357 135 161 69 115 104 98 145	50,00
490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil 12,50 27 China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplat 1 mbH & Co. KG, Berlin 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India Japan 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* Portugal	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00 33,33 20,00 94,76 43,72 50,00	Held by No. 382 82 357 135 161 69 115 104 98 145	50,00
490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil 12,50 27 China	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co. KG, Berlin 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India Japan 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00 33,33 20,00 94,76 43,72 50,00	Held by No. 382 82 357 135 161 69 115 104 98 145	50,00
	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co. KG, Berlin 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India Japan 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal F. Other associated companies	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00 33,33 20,00 94,76 43,72 50,00	Held by No. 382 82 357 135 161 69 115 104 98 145	50,00
	D. Non consolidated companies Israel 479 thyssenkrupp Elevator (Management) Ltd., Rishon Le'zion, Israel Romania 480 Maerz Ofenbau SRL, Timisoara, Romania Czech Republic 481 ThyssenKrupp Industrial Solutions (CZ) s.r.o., Brno, Czech Republic E. Other associated affiliates (*=Joint Ventures) Germany 482 Arsol Aromatics GmbH & Co. KG, Gelsenkirchen 483 ET Marinesysteme GmbH i.L., Wilhelmshaven* 484 Gewerkschaft Hermann V GmbH, Essen 485 Grundstücksgesellschaft Schlossplatz 1 mbH & Co. KG, Berlin 486 NORA Grundstücks-Vermietungsgesellschaft mbH & Co. Objekt Gelsenkirchen KG, Düsseldorf India 487 Indo German International Private Ltd., New Delhi, India Japan 488 JEVISE Corporation, Tokyo, Japan* Portugal 489 LISNAVE-ESTALEIROS NAVAIS S.A., Lissabon, Portugal F. Other associated companies Brazil 490 Susin, Francescutti Metalurgica Ltda., Bairro Pioneiro-Caxias do Sul, Brazil	in TEUR 16 387	0 33 1)	Shareholdings in (%) 100,00 100,00 100,00 21,71 50,00 33,33 20,00 94,76 43,72 50,00 20,00	Held by No. 382 82 357 135 161 69 115 104 98 145 161 163	50,00

Deutschland			
492 BELASTAHL Außenhandel GmbH, Berlin	10,00	145	
493 Gesellschaft für Wirtschaftsförderung Duisburg mbH -GFW Duisburg-, Duisburg	10,00	104	7,50
		161	2,50
494 Hamburgische Schiffbau-Versuchsanstalt GmbH, Hamburg	20,42	141	
495 Holcim HüttenZement GmbH, Dortmund	25,01	161	
496 inpro Innovationsgesellschaft für fortgeschrittene Produktionssysteme in der Fahrzeugindustrie mbH, Berlin	14,29	163	
497 LEWA Attendorn GmbH, Olpe	19,20	161	4,00
		104	15,20
498 PEAG Holding GmbH, Dortmund	13,72	104	
France			
499 Bionext S.A.S., Venette, France	19,18	135	
Spain			
500 Thyssen Ros Casares S.A. i.L., Valencia, Spain	50,00	143	

¹⁾ Yearend closing other than 09/30

²⁾ included due to IFRS

³⁾ head of group